

deconex® MT 41



Stark saurer Reiniger zur Passivierung

Für die Teilereinigung bei der Herstellung von Medizinprodukten



Verwendung

deconex® MT 41 wird im Passivierprozess von Instrumenten und Implantaten eingesetzt. Durch den Einsatz bildet sich rasch eine inerte Schicht, welche ihre Edelstahlteile effektiv vor Korrosion schützt.

Das Produkt wird auf komplett fettfreie Edelstahloberflächen angewendet. Zur Entfettung wird deconex® MT 19 empfohlen.

Für eine ASTM A967 konforme Passivierung.

Eigenschaften

deconex® MT 41 ist:

- frei von Korrosionsschutz
- frei von Parfüm
- frei von Farbstoffen

Zudem ist das Produkt:

- chlorfrei
- silikatfrei
- gut biologisch abbaubar

Inhaltsstoffe

- Oberflächenaktive Stoffe
- Anorganische Säuren

Anwendung

Folgende Anwendungsbedingungen haben sich in der Praxis bewährt:

Reinigung	Dosierung	Temperatur	Einwirkzeit
Anwendung in Spritzenanlagen	2%	85 °C	30-60 min

Die Prozessparameter (Zeit, Konzentration, Temperatur) sind auf die zu reinigenden Teile/Materialien anzupassen.

Anwendungshinweise

Für einen optimalen Einsatz empfiehlt sich:

- Spülschatten zu verhindern (Kontrolle der Beladung)
- demineralisiertes Wasser zur Schlusspülung zu verwenden

Nur für professionelle Verwendung.

Um den höchsten Ansprüchen der Medizintechnikbranche gerecht zu werden, empfehlen wir das Produkt in demineralisiertem Wasser anzuwenden.

Chemisch-physikalische Daten

pH-Wert	1% in vollentsalztem Wasser	ca. 2.2
Dichte	Konzentrat	1.11 g/mL
Aussehen	Konzentrat	klar, farblos

Zusätzliche Informationen

Hinweise zu Arbeitsschutz, Lagerung und Entsorgung/Abwasser entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt für dieses Produkt.

Es sind die örtlich geltenden Abwasser- und Entsorgungsvorschriften zu beachten.

Profitieren Sie von unserem Fachwissen! Fragen Sie uns für praktische Informationen zu Ihrer spezifischen Anwendung.

Materialverträglichkeit

Geeignet für:

- Edelstahl

Lieferung

Bitte fragen Sie Ihre Vertretung nach den aktuellen Gebindegrößen.

Die Gebinde, Verschlüsse, Dichtungen und Etiketten sind aus recycelbarem Polyethylen.

Hersteller:

Borer Chemie AG

Gewerbestrasse 13, 4528 Zuchwil / Switzerland

Tel +41 32 686 56 00 Fax +41 32 686 56 90

office@borer.ch, www.borer.ch

Alle Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.